Enumération de Plantes de Macédoine

(Suite),

PAR M. ED. JEANPERT.

### GAMOPÉTALES.

## Caprifoliacées.

Lonicera etrusca Sant. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

### Rubiacées.

Galium mollugo L.

G. verum L.

G. zacynthium Marg. et R.

Asperula arvensis L.

Crucianella græca Boiss. — Flanc sud du mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres, leg. Berton.

## Valérianées.

Valerianella coronata D. C.

Centranthus calcitrapa L. - L'Hortiak, 450 mètres, leg. Berton.

Fediu cornucopiæ Gaertn. — Mont du Prophète-Élie, 500 mètres, leg. Berton.

### Dipsacées.

Morina persica 1..

Scabiosa argentea L.

Knautia integrifolia Bert.

K. orientalis L. — Contreforts de l'Hortiak, prairies humides, leg. Tabusteau.

Pterocephalus plumosa Coult. — Montagne près Vodena, leg. Broca. Callistemma palæstimum Heldr. — Montagne près Vodena, leg. Broca.

## Composées.

Gnaphalium uliginosum L. — Florina, leg. Lambert.

Filago germanica L. var. eriocephala Guss. — Florina, leg. Lambert; Hoitokoy.

Helicheysum plicatum D. C. — Entre Breémek et Sahu, 820 mètres, leg. Duval : col de Pisodéri.

Inula britannica L. — Montagne près Vodena, leg. Broca.

1. cordata Boiss.

1. germanica L. — Hoitokoy.

1. oculus Christii L.

1chillea chrysocoma Friwald. — Koritza, leg. Broca; Hoitokoy.

1. nobilis L. — Route d'Hortackoy à Asrameri. 700 mètres, leg. Berton; Vodena, leg. Broca.

Anthemis arvensis L.

1. cotula L. — Koritza, leg. Broca.

1. tinctoria L. — Montagne près Vodena, leg. Broca.

Matricaria chamomilla L. — Florina, leg. Lambert; Karabourum, leg. Visbecq.

M. inodora L.

Chrysunthemum coronarium L. — Petit Hortiac, 600 mètres, leg. Tabustean.

C. myconis L. — Zelova, leg. Visbecq.

Artemisia vulgavis L. — Vodena, leg. Broca; Florina, leg. Lambert.

Tussilago farfara L. — Montagne au-dessus de Kérikéni.

Doronicum caucasicum M. B. — Forêt d'Hortiak, 700 mètres, leg. Berton.

Echinops microcephalus Sibth, et Sm. — Environs immédiats de Salonique, leg. Tabusteau.

E. ritro L. — Plateau d'Hortiak, 500 mètres, leg. Berton.

Cardopatium corymbosum Pers. - Lieux incultes et ravins pres Salo-

nique, leg. Tabusteau.

Keranthemum annuum L. — Montagne près Vodena, leg. Broca; entre Breemek et Sahu, leg. Duval; Hortakeni, leg. Tabusteau; Mont du Prophète-Élie, leg. Berton; Karabourum, leg. Visbecq.

Carlina lanata L. — Ravins près Salonique, leg. Tabusteau.

Cardinas pyenocephalus L.

Unions benedictus L.

Picnomon Acarna Cass. — Ravins près Salonique, leg. Tabusteau.

Chamwpeuce afra D. C.

Silybum Marianum Gaertn.

Crupina valgaris Cass.

Contaurea Adami Villd.

C. calcitrapa L.

C. gravea Boiss, var. macedonica Boiss. — Hoitokoy.

C. salonitana Vis. — Vodena, leg. Broca.

C. solstitialis L.

Kentrophyllum lanatum Duby.

Scolymus hispanicus 1..

Lapsana communis L.

Crepis fietida L.

C. setosa Hall. — Florina, leg. Lambert.

Tragopogou majus Jacq.

T. prutensis L.

Scorzoneva mollis M. B. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

Podospermum laciniatum D. C.

## Campanulacées.

Campanula bononicusis L. — Koritza, leg. Broca.

C. lingulata W. k. — Zelova, leg. Visbecq.

C. Sprunaeriana Hampe.

Spēcularia Speculum D. C. — Capuzilar, leg. Tabusteau.

### Éricacées.

Evica verticillata Forsk. — 8 kilomètres est de Salonique, 400 mètres, leg. Berton.

### Primulacées.

Lysimachia atropurpurea 1..

L. numucularia L. — Micra, marécages, leg. Tabusteau.

L. panetata L. — Col de Pisodéri.

### Oléacées.

Ligustrum vulgure L. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

Jasminum fruticaus L. — Mont du Prophète-Élie, 450-700 mètres, leg. Berton.

### Apocynacées.

Vinca herbucca W. K. — Montagne qui domine la ronte de Kérikéni à Ortakéni, 600 mètres, leg. Tabusteau; mont du Prophète-Élic, 600-700 mètres, leg. Berton.

## Asclépiadacées.

Cynanchum acutum L. — Micra, sables, leg. Tabusteau.

#### Gentianacées.

Erythræa centaurium Pers. — Ravin près Salonique, 500 mètres, leg. Berton.

Muséum. - xxv.

## Borraginacées.

Heliotropium europeum L. — Plaine de Salonique, leg. Tabusteau; mont du Prophète-Élie, 600 mètres, leg. Berton; Karabourum, leg. Visbecq.

Lithospermum avvense L.

L. purpureo-cæruleum L. — Bois de Kireckoj, 700 mètres, leg. Berton. Symphytum bulbosum Sch. — Kireckoj, 400-600 mètres, leg. Berton. Cynoglossum Columnæ Ten. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

C. pictum Ait.

Echinospermum Lappula Lehm.

Asperago procumbens L. — Bois de Kireckoj, 660 mètres, leg. Berton. Anchasa italica Retz.

1. officinalis L. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton. Zelova, leg. Visbecq.

1. stylosa M. B. — Lieux incultes près Salonique, leg. Tabusteau.

Ilkanna tinctoria Tausch. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

Vonnea rentricosa Gris.

Myosotis silvatica Hoffm.

Echium italicum L. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

E. plantagineum L. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton; Gradobor, leg. Visbecq.

E. culgure L. - Vodena, leg. Broca.

Onosma echioides L.

O. tauricum Pall. — Entre Breemek et Sahu, leg. Duval: mont du Prophète-Élie, leg. Berton.

Cerinthe minor L. — Mont du Prophète-Élie. 650-700 mètres, leg.

Berton.

C. retorta Sibth, et Sm. — Flanc nord, pierreux et sec. du mont du Prophète-Élie, 600 mètres, leg. Berton.

### Convolvulacées.

Cancalvalus arvensis 1.

C. cantabricus L.

C. tennissimus Sibth. et Sm. — Montagnes aux environs de Salonique. 400 mètres, leg. Tabusteau; mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

C. tricolor L.

Cuscuta epithymum L. — Mont du Prophète-Élie, 400-600 mètres, leg: Berton.

#### Solanacées.

Solunum nigrum L.

Physalis ulkekengi L. — Vodena, leg. Broca.

Hyoscyamus albus 1.

H. niğer L.

#### Serofulariacées.

Lerbuseum blattaria L.

V. phæniceum L. — Mout du Prophète-Élie, 600 mètres, 1eg. Berton. Linaria chalepensis L. — Collines près Salonique, 1eg. Tabusteau.

L. gruistifolia Mill. — Florina, leg. Lambert; 8 kilomètres est de Salonique, leg. Berton.

L. simplex D. G. — Flane sud du mont du Prophète-Élie, 600 mètres . leg. Berton.

Scrofularia canina L. — Mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres. leg. Berton.

Gratioli officinalis L. — Étang du plateau d'Hortackoj, 500 mètres, leg. Berton; Zelova, leg. Visbecq.

Digitalis lunuta Ehrh. — Hortiac, pente nord dans la forêt, 800 mètres, leg. Tabusteau; Hortakoy.

D. viridiflora Liudl. — Hortiac, en forêt, côté N. E., 800 mètres, leg. Tabusteau: mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

Levonira anagallis L. — Zelova, leg. Visbecq; Hortakoy.

1'. unugulloides Guss.

1. multifida L. — Hortiac, an sommet, leg. Tabusteau; mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres, leg. Berton.

Odontites lutea L. var. — 8 kilomètres est de Salonique, leg. Berton.

Trixago apula Stev. — Au nord du mont du Prophète-Élie, 550 mètres, leg. Berton.

Bartsia Intifolia Sibth. Sm. — Mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres. leg. Berton.

Bhinanthus major Ehrli. — Étang du plateau d'Hortackoj. 500 mètres, leg. Berton.

### Orobanchées.

Phelipæa cæsia Gris.

### Acanthacées.

Acanthus spinosus L. — Route de Salonique à Hortackoj, leg. Berton.

## Sélaginacées.

Globularia alypum L. — Pentes de l'Hortiac, 800 mètres, leg. Tabustean.

G. vulgaris L. — 8 kilomètres est de Salonique, 500-700 mètres, leg. Berton.

### Verbénacées.

Litex aguas castas L. — Micra. sables, leg. Tabusteau.

#### Labiées.

Mentha silvestris L. — Vodena, leg. Broca; Vertekop.

Lycopus europæus L. — Vodena, leg. Broca.

Thymus scrpyllum L. var. augustifolius koch.

Calamintha clinopodium Benth. — Col de Pisoderi.

C. patavina Jacq. — Mont du Prophète-Élie. 400-600 mètres, leg. Berton.

C. suaveoleus Sibth. et Sm. — Vollena, leg. Broca, ravins près Salonique, leg. Tabusteau: col de Pisoderi.

Salviu argentea L. — Mont du Prophète-Élie, 600 mètres, leg. Berton.

S. clandestina.

S. horminum L. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton: ravins près Salonique; leg. Tabusteau.

S. sclarca L. — Route de Kérikéni à Hortakéni, leg. Tabusteau.

S. rertivillata L. — Vodena, leg. Broca.

Zizyphora capitata L. — Flanc sud du mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres; leg. Berton.

Vepeta auda L. — Forêt d'Hortiak, 600-750 mètres, leg. Berton; Hortiac entre les deux pics, leg. Tabusteau.

Melissa officinalis L. — 8 kilomètres est de Salonique, 400 mètres, leg. Berton.

Scutellavin albida L. — 8 kilomètres nord-est de Salonique, partie humide au fond d'un ravin, 400 mètres, leg. Berton.

S. Columnæ All. — Extrémité nord de la forêt d'Hortiak, 750 mètres, leg. Berton.

S. hastifolia L. — Étang du plateau d'Hortackoj, 500 mètres, leg. Berton.

Pranella alba Pall. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

P. vulgaris L. - Plateau d'Hortackoj, 500 mètres, leg. Berton.

Sideritis remota d'Urv. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

Marrubium peregrinum L. — Mont du Prophète-Élie, 600-700 mètres, leg. Berton.

M. vulgare L.

Stachys cretica Sibth. et Sm. — Mont du Prophète-Élie, 500-700 mètres, leg. Berton.

S. germanica L. vav. penicillata Boiss. — Entre Breemek et Sahu, 820 mètres, leg. Duval.

S. silvatica L. — Extrémité nord de la forêt d'Hortiak, 750 mètres, leg.

Berton.

S. vividis Boiss, et Heldr.

Betonica officinalis L. — Plateau d'Hortiak, 500 mètres, leg. Berton.

Laminum bifidam Cyr. — Bois de Kireckoj, 500-600 mètres, leg. Berton.

L. maculatum L. — Bois de Kireckoj, 600-700 mètres, leg. Berton.

Ballota nigra L. — Foret d'Hortiak, 800 mètres, leg. Bertou.

Phlomis pungens Willd. - Micra, sables, leg. Tabustean.

Teucrium chanaedrys L. — Mont du Prophète-Élie. 600 mètres, leg. Berton; colline du Gave de Vasilica, leg. Tabusteau.

T. polium L. — Mont du Prophète-Élie, 400-700 mètres : leg. Berton : Vodena , leg. Broca ; Karabourum , leg. Visbecq.

T. scordioides Schreb. — Vodena, leg. Broca.

*fjugu chiu* Poir. — Entre Breemek et Sahu, 820 mètres, leg. Duval: mont du Prophète-Élie, 600 mètres, leg. Berton.

A. genevensis L. — 8 kilomètres est de Salonique, 400-600 mètres, log. Berton.

1. reptans L. - Forêt d'Hortiak, leg. Berton.

# Plombaginacées.

Armeria argyrocephala Walbr. — Mont du Prophète-Élie, 500-600 mètres, leg. Bertou.

## Plantaginacées.

Plantago avenaria L. — Florina, leg. Lambert.

P. coronopus L. — Lac de Langaza.

P. lanceolata L. - Florina, Pesosnica, leg. Lambert.

P. major L. — Lozani, leg. Lambert.

(A suivre.)